Index of Claims

Application/Control No.

10/763,784

Examiner

David E. Martinez

Applicant(s)/Patent under Reexamination

APPLETON ET AL.

Art Unit

2181

√	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α О Objected

E E	Claim Date					Claim Date							CI	aim		Date																
1 = 51 101 102 102 103 103 103 103 104 104 104 104 105 105 105 105 105 105 105 105 106 106 106 106 107		<u>-a</u>	"										<u> </u>																			
1 = 51 101 102 102 103 103 103 103 104 104 104 104 105 105 105 105 105 105 105 105 106 106 106 106 107	ם	ig.	§									nal	Ë									nal	ig.								I	
1 = 51 101 102 102 103 103 103 103 104 104 104 104 105 105 105 105 105 105 105 105 106 106 106 106 107	证	Ö	6/2									ĬĨ.	ő					1				ıΞ	٥								ı	
Section Sect			<u> </u>		_	\vdash	L	┞_	ـــــ	<u> </u>	Ы			Ш	\dashv		+-	\perp	\dashv	4							_		Щ	\dashv	_	_
3 . 103 104 104 104 104 104 104 105 105 105 105 105 105 105 105 106 105 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 100			┿			\vdash	L	┡	\vdash	\vdash	Н			Н	_	+	+	-	\vdash	-					\square		_	-	Н	-	_	\dashv
4 z 54 104 105 5 . 105 105 106 6 . 106 107 107 8 0 58 108 108 9 √ 59 109 100 11 61 111 111 111 12 62 1112 112 112 13 63 113 114 114 114 15 66 62 1112 114 114 15 66 116 63 113 114 114 114 114 114 115 116 66 116 116 66 116 117 117 117 117 117 117 117 117 118 68 118 118 118 118 118 119 119 119 120 121 121 121 122 123 133 123 <t< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td>Н</td><td>_</td><td></td><td>⊢</td><td>⊢</td><td>╄</td><td></td><td>Н</td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>-</td><td>-</td><td>+-</td><td>\vdash</td><td>-</td><td>+</td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>_</td><td>-</td><td></td><td>Н</td><td>\dashv</td><td>-</td><td>\dashv</td></t<>			-	Н	_		⊢	⊢	╄		Н			\vdash	-	-	+-	\vdash	-	+				-		_	-		Н	\dashv	-	\dashv
55 .	-		-	Н		_	⊢	⊢	╁	\vdash	Н		54		\dashv	+	+	\vdash	\vdash	+			103	\vdash	Н	Н	Н	\vdash		-	-	\dashv
66 .			-	Н	-	_	┝	╁	╁	-	Н			H	+	+	╁	\vdash	-	+						-	-	-		\dashv	\dashv	ᅱ
1			_	Н	_	_	┢	┢	\vdash	\vdash	Н			Н	\dashv	╅	╁	\vdash	\vdash	+					\vdash	\dashv	_	-	Н	\dashv	_	\dashv
S			1	Н			Т	-	†	-	Н			Н	\neg	十	\top	П	\vdash				107		П		_	_	Н	\dashv	7	ᅥ
9 V							T	T	Т	Г	П			П		T	T	П	\top	1					П					寸	\neg	\neg
111 12 62 111 112 113 113 113 113 113 113 113 114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 116 117 117 118 119 120 120 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 122 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127			1					T			П			П			T	П					109							寸	寸	
112			0																				110									\Box
13			ļ	Ш				匚	\Box		Ш			Ш	ightharpoons			Ш							Ш					\Box		\Box
14			L	Ш			$oxed{igspace}$	\vdash	\perp	Ш	Ш			Ш	\downarrow	\perp	1	Ш	\sqcup	4		L	112		Ш	\Box	Ш		Ш	\perp	_[
15			_	Ш			<u> </u>	<u> </u>	ـــ		Ш			Ш	\perp	\perp	\bot	Ш	\sqcup	\perp					Ш	Щ	_				_	ᆜ
16	<u> </u>		<u> </u>	\square		_	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	Щ			-	_	4	+	-				<u> </u>		_	\vdash		Щ	Ц	Щ	\dashv	_	凵
17	<u> </u>		\vdash	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	-	⊢	\vdash	Н			\vdash	_	\dashv	+	\vdash	\vdash	+		<u> </u>	115	<u> </u>	$\vdash \vdash$	\square	Н	Н	Н	\dashv	4	긕
18 19 68 119 119 120 120 120 120 120 122 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141<	<u> </u>		 	\vdash	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	 - 	$\vdash\vdash$			\vdash	\dashv	+	+	\vdash	\vdash	+		<u> </u>		\vdash	$\vdash\vdash$	-		\vdash	\vdash		.	\dashv
19			-	Н	-	_	-	⊢	├	-	Н			Н	-	+	+	\vdash	+	+			117		\vdash				Н	\dashv	-	-
120			\vdash	Н	\dashv			┢	\vdash		Н	_		\vdash	-+	+	╁	\vdash	-	+-		 		\vdash	Н	Н	Н		Н	\dashv	-	\dashv
21 121 121 121 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 34 44 34			\vdash	Н	_	_		┢	╁		Н			Н		+	╁	\vdash	-+	+				H	\vdash		Н	-	Н	\dashv	\dashv	\dashv
22 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 136 137 137			-		\neg	_		┢	\vdash	\vdash	Н			Н	\dashv	\dashv	+	H	\vdash	+	l	_	121	-	Н		-		Н	\dashv	_	ᅥ
23 123 123 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134			 		_	-		一	\vdash		H			H	_	_	+	\vdash	-	+			122		\vdash				Н	\dashv	\dashv	ヿ
24 124 124 124 125 125 126 125 126 125 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 142 143 144 144 144 144 142 143 144 144 145 145 146 146 146 147 148 148 149 149 149 149			\vdash	П				\vdash			П			П			1	H		\top			123							_		╗
25 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 136 137 137 137 138 138 139 139 140 140 140 140 140 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 145 146 147 146 147 147 147 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149										Г	П			П		T	1						124							\neg		
27 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 134 13		25																					125							\neg	T	
28 78 29 80 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 49 99 149		26											76										126									
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Ш	Ш			_	<u> </u>	_		Ш																			_		\Box
30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 146 47 97 147 149					_		L	<u> </u>	!		Щ			Ш	4		4	Щ	\perp				128						Ш	_	_	_
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 133 133 134 134 134 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 143 144				Н				├-	-		Ш				-	_	+		-	4-			129	_						\dashv		_
32 82 132 133 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 146 146 47 97 147 148 48 98 148 148 49 99 149 149			_	Н	_	Ш	<u> </u>	├	₩		Ш			Н			+-	Н	\dashv	-							_				1	4
33 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 148 148 148 148 149 14			⊢	\vdash		Н	┝	-	₩	H				Н	+		+	Н	\dashv	-			131						-	\dashv		-
34 84	<u> </u>			Н	_	Н	-	-	+-	-	Н		83	H	+	-	+	Н	\vdash	+-			132	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv
35 36 37 86 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td>\vdash</td><td>34</td><td>┢</td><td>$\vdash \vdash$</td><td>-</td><td>Н</td><td>┝</td><td>+-</td><td>+-</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>╁╌┤</td><td>\dashv</td><td>+</td><td>╁</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td>\vdash</td><td>Н</td><td>\vdash</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td></td<>	\vdash	34	┢	$\vdash \vdash$	-	Н	┝	+-	+-	\vdash	\vdash			╁╌┤	\dashv	+	╁	\vdash	\vdash	-					\vdash		\vdash	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
36 86 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 148 148 149	<u> </u>		\vdash	Н		\vdash	\vdash	\vdash	t^-	H	Н			H	_	+	+	\vdash	-	+	1	\vdash	135		\vdash	\vdash	H		\vdash	\dashv	\dashv	ᅱ
37 88 137 138 38 88 138 138 39 90 140 139 40 91 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149				\vdash				\vdash		П				H	十	\top	\dagger	П	\vdash	+				\vdash		П				7	\dashv	一
38 88 138 139 139 140 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 148 149 1															\neg	1	1	П												一	\exists	ᅦ
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		38											88			\Box]		138									
41 91 141 142 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149															\Box								139									
42 92 142 143 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			oxdot	Ш				L		Ш	Щ			Ш	\perp			Ш	Щ.						Ш							
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		41	_	\sqcup		Ш	L	_						\sqcup	_	_ _	1	\sqcup	\perp				141	<u> </u>		Ш				_	_	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		⊢	\sqcup	_	Щ	<u> </u>	_	ــ	Щ	Щ			\sqcup	\dashv	\perp	+	Щ	⊢-					_	Ш		Ш	Ш		\dashv	_	_
45 95 46 146 47 97 48 98 49 149	<u> </u>		-	\sqcup	_		\vdash	⊢		\vdash	\sqcup			\vdash	\dashv	+	+-	\vdash	\vdash					\vdash	\square	Щ	Щ	_		-	4	4
46 96 47 97 48 98 49 148	<u> </u>	44	-	$\vdash \mid$	_	\dashv	<u> </u>	-	⊢	Н	Н		94	├┤	\dashv	+	+-	\vdash	\vdash	+		<u> </u>	144	\vdash	$\vdash \dashv$		Н	\vdash	$\vdash \mid$	-	4	_
47 97 147 48 98 148 49 99 149	 		-	\vdash	-	\dashv	\vdash	⊢	╀	\vdash	$\vdash \vdash$			\vdash	\dashv	+	+	\vdash	\vdash	+-		L —		\vdash	Н	\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash	\vdash	\dashv	4	\dashv
48 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	\vdash	47	├-	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	⊢	╁╾	$\vdash \vdash$	Н			$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	Н	+	+				\vdash	${oldsymbol{dash}}$		\vdash	\dashv	$\vdash \vdash$	-+	\dashv	\dashv
49 99 149 149	$\vdash \vdash$		\vdash	Н	-	Н	\vdash		\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$			$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	\forall	\vdash	+			147	\vdash	$\vdash \vdash$	Н	Н	\dashv	\vdash	\dashv	ᅱ	\dashv
			 	Н	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		99	\vdash	十	+	+	\vdash	\vdash	+				\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\vdash	\dashv	┪	\dashv
		50		Н	\neg	П		Г	T	П	\vdash		100	\Box	\dashv	1	T	\Box		\top			150		\vdash	Н	\vdash			寸	ᅥ	\dashv